

Editado por: Allison Gutiérrez Núñez-agutierrez@larepublica.com.co

Colombia, en los primeros lugares en energía renovable

ENERGÍA. LA NACIÓN FIGURA ENTRE LOS PAÍSES DE LA REGIÓN QUE PODRÁ SUPLIR CON FUENTES LIMPIAS SU DEMANDA ADICIONAL DE ENERGÍA DE AQUÍ A 2030, SEGÚN UN NUEVO ESTUDIO DE LA AIE

60%

DE LA ENERGÍA QUE SE GENERA EN AMÉRICA LATINA PROVIENE DE LAS HIDROELÉCTRICAS, SEGÚN EL REPORTE DE LA AIE.

Síganos en:
www.larepublica.co
Con más sobre los países con mayor producción de litio en América Latina.



BOGOTÁ

La *Agencia Internacional de Energía, AIE*, presentó su informe de perspectivas haciendo énfasis en América Latina y el Caribe. De acuerdo con el reporte, la región además de tener una capacidad para satisfacer sus demandas energéticas a través de recursos renovables, puede contribuir con el cumplimiento de los objetivos climáticos globales, permitiéndole además aumentar sus exportaciones. Esto pone a la región como una de las líderes en materia de transición energética, ya que los países cuentan con un potencial en generación de energías hidroeléctricas, eólicas y termoeléctricas.

La *AIE*, en su informe, perfiló a los países con la mayor capacidad para suplir su demanda energética con renovables y los potenciales productores. En la lista, Colombia aparece dentro de los primeros lugares.

De acuerdo con el informe revelado por la *AIE*, Colombia, Perú y México se encuentran entre los países con mayor potencial para cumplir la meta de satisfacer su demanda energética a base de recursos renovables. En la actualidad, 78% de la generación energética del país es limpia y proviene de energía hidro y tér-

mica. En ese sentido, Colombia puede suplir con energías renovables su demanda de aquí a 2030, sin contar con los proyectos que se encuentran en fases de estudio y desarrollo. La organización destacó del país las iniciativas que se han llevado a cabo sobre sostenibilidad y transición energética. Una de ellas, por ejemplo, el plan nacional energético que busca una "Transición Energética Justa para 2050", esta fue anunciada en el gobierno del presidente **Gustavo Petro**, también destaca la prohibición del fracking en el territorio nacional; y la ruta del hidrógeno presentada en 2021 en el gobierno de **Iván Duque**.

Dentro de los potenciales del país, la *AIE* destaca los proyectos de refinería en Cartagena y Barrancabermeja, además del proyecto *Beauty Ammonia* que se encuentran en estudios de factibilidad y están dedicados a las energías renovables. Estima que en 2050 gran parte de la generación de energía en el país sea hidroeléctrica, eólica y por hidrógeno verde.

Con respecto a México se destaca el potencial de energías renovables gracias a la producción hidráulica, eólica, solar y geotér-



Mario De la Puente
Analista Económico

"A pesar del potencial evidenciado, el avance de Colombia en proyectos de gran envergadura en el ámbito de las energías renovables se muestra muy moderado".



Camilo Morales
Especialista en el sector minero energético

"La AIE desconoce las implicaciones fiscales, sociales y económicas de dejar de producir petróleo y gas. Según el informe, en 2030 casi que no produciríamos petróleo".

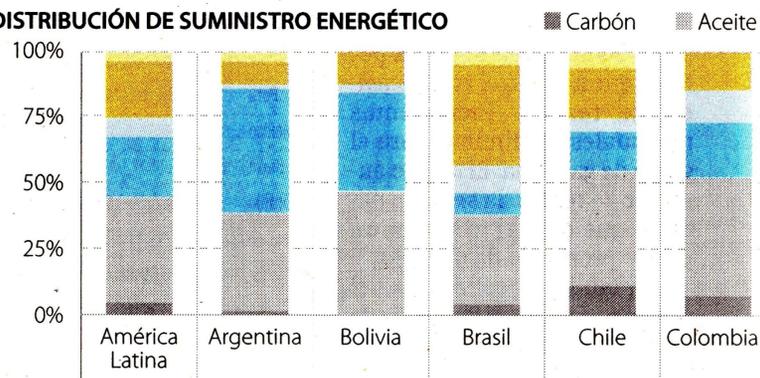
mica. La *Comisión Federal de Electricidad* México recibió precisamente en junio un crédito de US\$333,6 millones para renovar sus generadoras hidroeléctricas. Desde el gobierno de **Andrés Manuel López Obrador** le han apostado a la transición a energías más limpias en dicho país. Para 2050, la *AIE* estima que la hidroeléctrica supla gran parte de la energía de este país, además también le daría la posibilidad de exportar.

En el caso de Perú, se destacan los proyectos que se encuentran en fases pre operativas de energía renovable. La apuesta del país

INDICADORES CLAVE DE ENERGÍAS RENOVABLES EN AMÉRICA LATINA

| País | Participación combustible fósil en suministro de energía | Participación de renovables en generación eléctrica | Relación dependencia importaciones | Petróleo |
|-------------|--|---|------------------------------------|----------|
| Paraguay | 29% | 100% | | -0,97 |
| Costa Rica | 50% | 99% | | -1 |
| Brasil | 46% | 88% | | 0,30 |
| Uruguay | 44% | 85% | | -0,93 |
| El Salvador | 52% | 84% | | -1 |
| Ecuador | 81% | 81% | | 0,55 |
| Venezuela | 81% | 80% | | 0,70 |
| Colombia | 73% | 78% | | 0,63 |
| Panamá | 76% | 78% | | -1 |
| Guatemala | 37% | 70% | | -0,94 |
| Nicaragua | 42% | 69% | | -0,96 |
| Perú | 73% | 63% | | -0,42 |

DISTRIBUCIÓN DE SUMINISTRO ENERGÉTICO



inca está puesta en la energía eólica, solar fotovoltaica e hidráulica. Estas generarían, según el *Ministerio de Energía y Minas de Perú*, más de 23.000 MW, lo que representa más del doble de la demanda de este país para 2034. Las inversiones están por el orden de US\$6.000 millones.

EN LA ACTUALIDAD

En el reporte se destaca a Paraguay, Costa Rica, Brasil, Uruguay, El Salvador, Ecuador, Venezuela, Colombia y Panamá como los países que en la actualidad le apuestan más a los renovables en su generación de energía. Y es que Paraguay ya cubre 100% de su demanda con energía hidroeléctrica, suministrada principalmente por la central eléctrica de Itaipú.

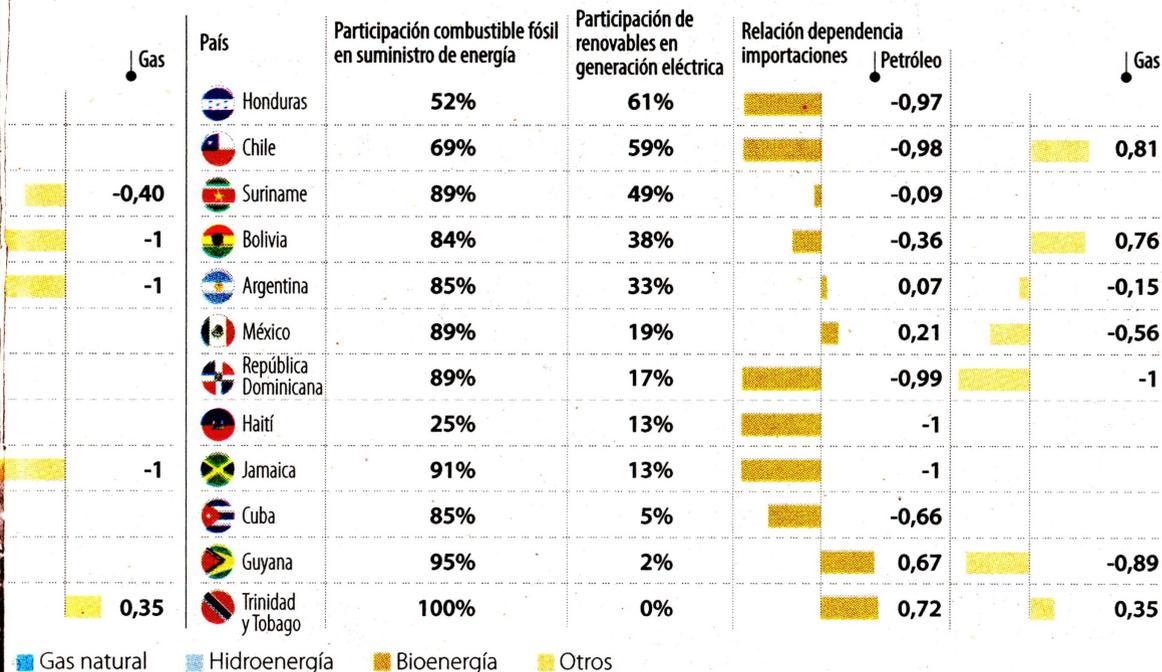
El sistema de Brasil es mixto, hidrotermoéólico y produce 88% de la demanda energética del país vecino. La participación de renovables en la generación energética de Uruguay es de 85%

por lo que también destaca. Con ese panorama, la *AIE* dice que en América Latina 60% de la producción de energía proviene de las hidroeléctricas, lo que significa el doble de la media mundial, según el informe.

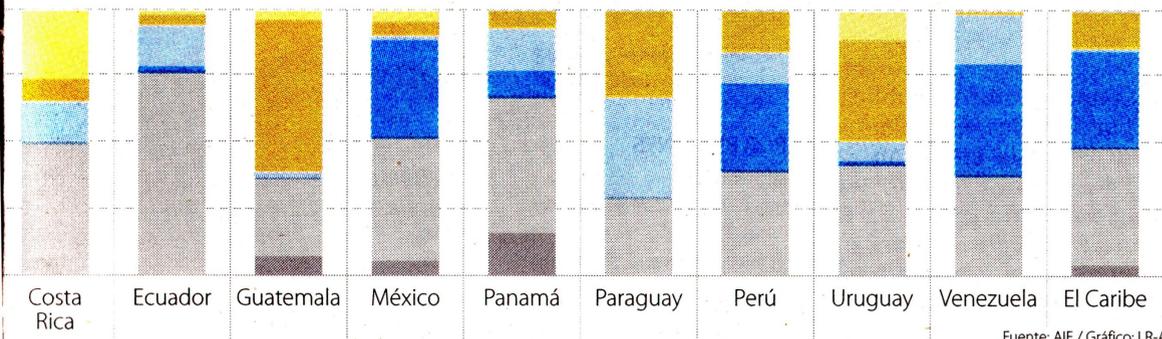
LOS ATRASADOS EN RENOVABLES

Jamaica, Cuba, y República Dominicana son los países que menos implementan las energías limpias. La producción de renovables entre estos tres no supera 10%. Cuba aparece con una participación de 5% de generación a través de renovables, Guyana aparece con 2% y Trinidad y Tobago aparece con un índice de 0%. De este último, se denota que depende completamente de los combustibles fósiles. Su gobierno empezó un proyecto piloto para la generación de energía fotovoltaica, pero este esfuerzo parece no ser suficiente.

JAVIER MENDOZA DAZA
@jmendezadaza



Gas natural Hidroenergía Bioenergía Otros



Fuente: AIE / Gráfico: LR-AL

HACIENDA. MANTIENE MESURA ANTE INFLACIÓN

Jerome Powell advierte que Fed endurecerá sus políticas de ser necesario

WASHINGTON

El presidente de la *Reserva Federal*, **Jerome Powell**, dijo que el banco central de Estados Unidos no dudará en endurecer aún más su política si fuera necesario y reiteró que el banco central no confía plenamente en haber endurecido lo suficiente como para devolver la inflación a 2%.

Bloomberg

“Si resulta apropiado endurecer aún más la política, no dudaremos en hacerlo”, dijo Powell en breves comentarios de apertura en una conferencia del *Fondo Monetario Internacional* en Washington. “Sin embargo, seguiremos actuando con cautela, lo que nos permitirá abordar tanto el riesgo de ser engañados por unos buenos meses de datos

como el riesgo de un ajuste excesivo”. Powell dijo que las autoridades están comprometidas a devolver la inflación a su objetivo de 2%, pero “no están seguros de que hayamos logrado esa postura”. El dólar y los rendimientos de los bonos del Tesoro a 10 años se sumaron a su avance tras la publicación de los comentarios de Powell, mientras que el S&P 500 amplió sus pérdidas. Los banqueros centrales estadounidenses están tratando de evaluar si necesitan elevar ligeramente su tasa de referencia y debatiendo durante cuánto tiempo deben mantener las tasas en niveles elevados. La inflación se ha desacelerado, pero sigue por encima del objetivo de la Fed de 3,4%. Sus funcionarios se reunirán el 11 y 12 de diciembre.